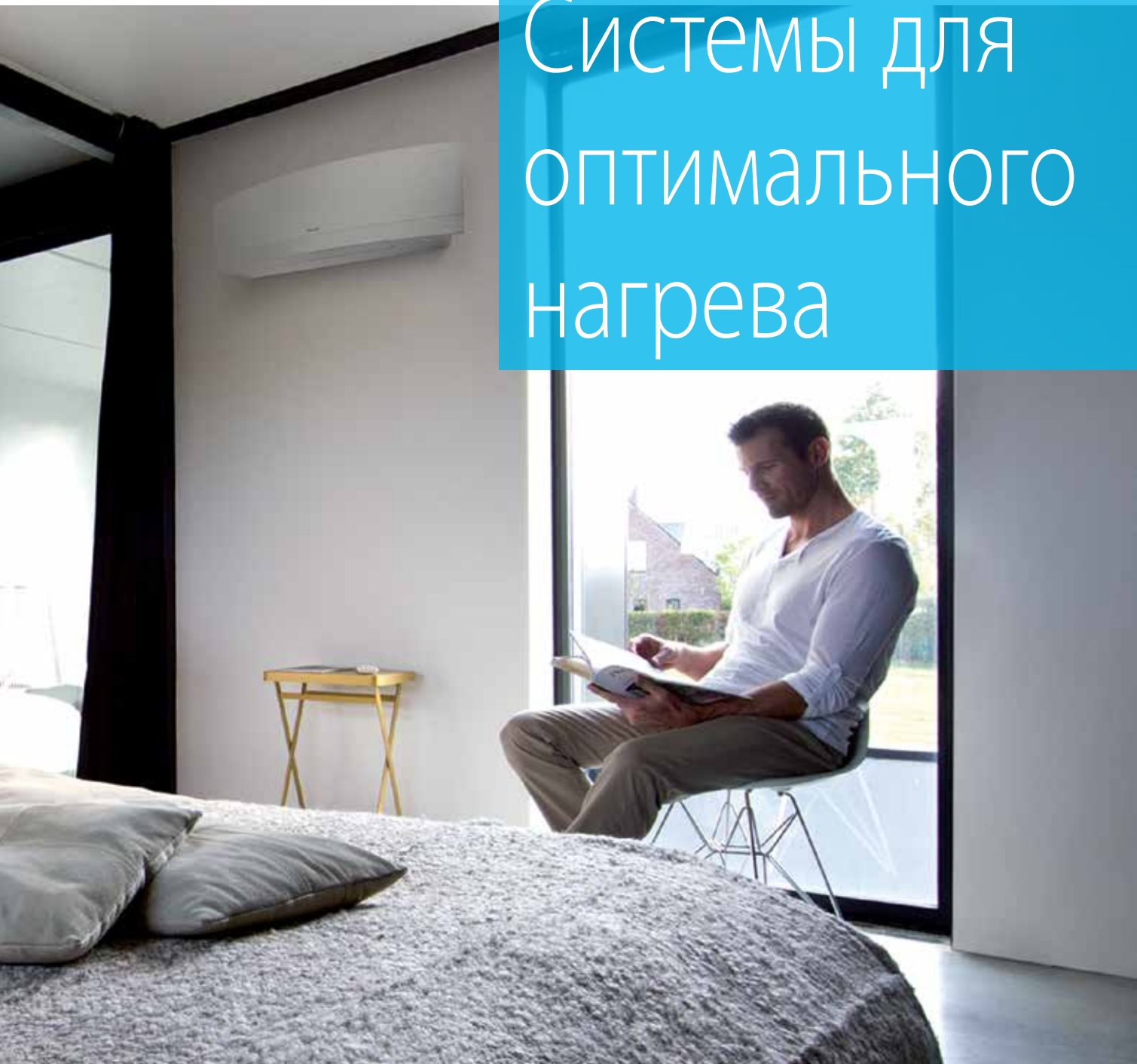




Системы для оптимального нагрева



ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ ВОЗДУХ-ВОЗДУХ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ
Для холодных регионов



Предназначены для жилых помещений 4

Основные особенности 6

Инновации в действии 8

Внутренние блоки 12

Настенный тип

Daikin Emura FTXG-LW/S 12

FTXLS-K 13

FTXL-JV 13

ATXL-JV 13

Напольный тип

Nexura FVXG-K 14

FVXS-F 14

Обзор преимуществ 22





Предназначены для жилых помещений: даже для самых холодных регионов

Каждый хочет иметь возможность отдохнуть у себя дома и наслаждаться идеальной температурой в любом помещении, даже если **температура наружного воздуха снизится до -25°C**. И, конечно, мы все хотим, чтобы это было экономично и **энергоэффективно**. Мы хотим чтобы блоки работали тихо, без сквозняков, и гармонично сочетались с интерьером наших комнат.

Итак, почему следует выбирать Daikin? Потому, что Daikin - это лучший способ достичь всего этого, установив наши системы. Тепловые насосы "воздух-воздух" получают 80% генерируемого ими тепла из атмосферного воздуха - возобновляемого и неисчерпаемого источника энергии. Наши тепловые насосы разработаны так, чтобы выдерживать самые суровые

климатические условия, и имеют очень высокий класс энергоэффективности. Они могут помочь **предотвратить обмерзание в летних домах** в зимние месяцы.

Для внутренних блоков важна не только их производительность, но и возможность гармонично вписаться в любой интерьер; **широкая номенклатура наших моделей** позволяет сделать оптимальный выбор. Они работают **очень тихо** и подают воздух при нужной температуре без всяких сквозняков.

Модели Daikin славятся своей **надежностью** и эффективностью.

- › Специально для холодных регионов
- › Стильный дизайн
- › Широкий модельный ряд
- › Предотвращает обмерзание в летних домах
- › Тихая работа
- › Энергоэффективность





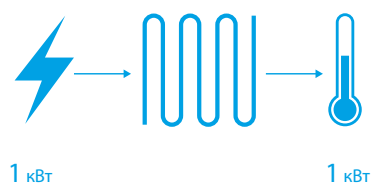
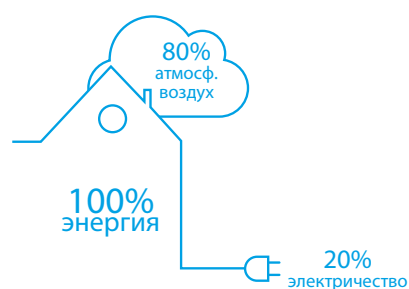
Модели с тепловым насосом Daikin

Система с тепловым насосом - сочетание наивысшей эффективности и круглогодичного комфорта.

Система с тепловым насосом:

сравнение

Традиционная система электрообогрева:



Знаете ли Вы, что ...

Тепловые насосы "воздух-воздух" получают 80% энергии на выходе из возобновляемых источников: атмосферный воздух - один из них, это возобновляемый и неисчерпаемый источник энергии. Конечно же, для работы тепловых насосов также требуется электричество, но электричество тоже может производиться из возобновляемых источников энергии (солнечная энергия, энергия ветра, гидроэнергия, биомасса).

Эффективность теплового насоса в течение всего года измеряется в SCOP (сезонный коэффициент энергоэффективности при нагреве) и в SEER (сезонный коэффициент энергоэффективности при охлаждении).

Основные особенности

Разработаны специально для холодных регионов и очень надежные

Наши системы с тепловым насосом предназначены для работы при температуре воздуха -25°C , используя специальные технические инновации, которые оптимизированы для холодных климатических условий.

Специальная конструкция теплообменника для наших наружных блоков предотвращает нарастание льда, которое может происходить в нижней части блока. Даже при температуре -25°C , тепловые насосы Daikin гарантируют прекрасные возможности нагрева и высокий класс сезонной энергоэффективности.

Престижный дизайн

В наших блоках сочетается уникальная производительность и современный дизайн, который был удостоен нескольких престижных премий в области дизайна и прекрасно вписывается в любой интерьер.

Широкая номенклатура

Daikin предлагает самый обширный на рынке модельный ряд сплит-систем, оптимизированных для использования в любых условиях. Вы можете выбрать напольный или настенный тип, в зависимости от того, какой лучше подходит для Вашего дома.

Предотвращение замерзания в летних домах

Вы можете установить систему на включение, когда температура в помещении падает ниже 10°C . Это позволит предотвратить замерзание труб, обеспечив зимнюю защиту для домов, где отсутствуют люди, для гаражей и подвалов. Поддерживая эту температуру, система снижает затраты на нагрев в зимний период.

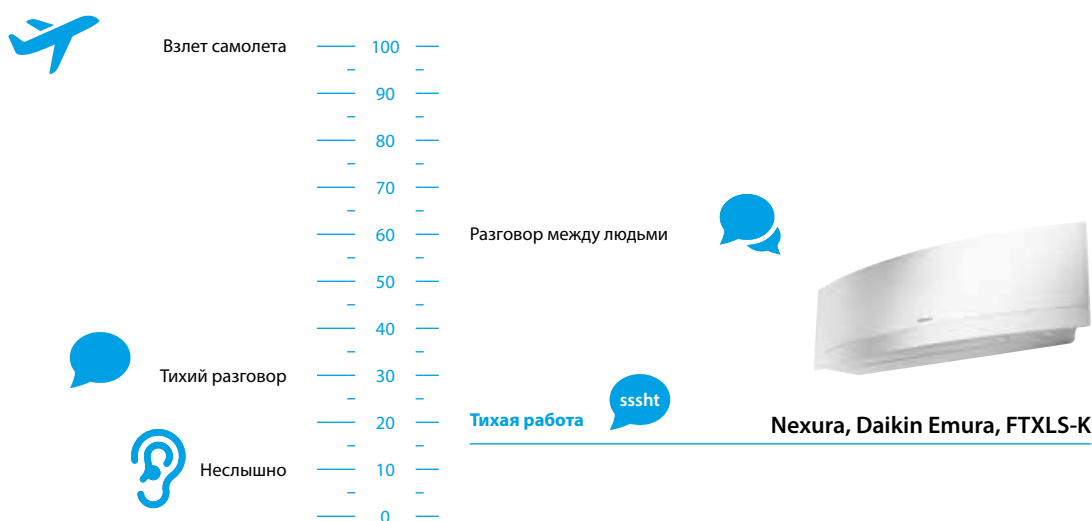


Внутренние блоки работают очень тихо!

Система охлаждения и нагрева должна отличаться высокой эффективностью, но ее работа не должна быть слышна. Поэтому мы создали очень тихие внутренние блоки. Все наши внутренние блоки

могут работать ниже уровня 19 Дб (шепот), а напольный блок Nexura, настенный блок Daikin Emura и серия FTXLS-K работают еще тише, даже тише шелеста листьев.

УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ в ДБ(А)



Энергоэффективность

Высокая сезонная энергоэффективность: До A++

Тепловые насосы Daikin, разработанные для холодных климатических условий, имеют высокий класс сезонной энергоэффективности.

- > SEER до
- > SCOP до



Более подробное описание сезонной энергоэффективности см. на стр. 11.

Знаете ли Вы, что ...

Если Вы постоянно используете систему кондиционирования в течение 8 часов, то потратите меньше энергии, чем за один цикл стирки?*



* Стандартная стиральная машина мощностью 2 кВт в сравнении с кондиционером FTXG25LW в режиме нагрева. Цикл стирки 2 часа.

Постоянное использование системы кондиционирования в течение 7 часов потребляет всего лишь энергию, необходимую для того, чтобы испечь 1 торт?*



* Стандартная печь мощностью 3,5 кВт в сравнении с кондиционером FTXG25LW в режиме нагрева. Выпечка 1 торта занимает 1 час.

Инновации в действии



Гарантированная работа до -25°C

В экстремальных условиях важно, чем когда-либо, чтобы система нагрева сохраняла работоспособность. Наша передовая система защиты от обмораживания и образования льда гарантирует, что блоки будут работать при низких температурах до -25°C.

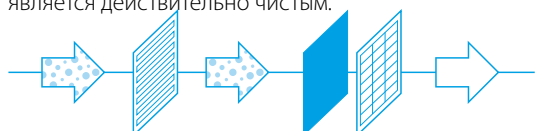
Наш наружный блок имеет уникальную конструкцию теплообменника, предотвращающую накопление льда в нижней части блока. При температуре -15°C, блок имеет теплопроизводительность до 4,50 кВт и высокую эффективность, SCOP достигает A++.



Чистый воздух дома

Если вы заботитесь о своем здоровье, то понимаете как важно дышать чистым воздухом, в котором нет пыли, бактерий и других вредных частиц. Поэтому все внутренние блоки Daikin имеют двухступенчатую систему фильтрации. Воздух проходит через первый фильтр, который улавливает крупные частицы, такие как пыль. Затем он проходит через наш специальный **титано-апатитовый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха**.

Этот фильтр улавливает микрочастицы, устраняет неприятные запахи и уничтожает бактерии и вирусы. Поэтому воздух, которым Вы дышите, является действительно чистым.



Загрязненный воздух

Воздушный фильтр:
улавливает пыль

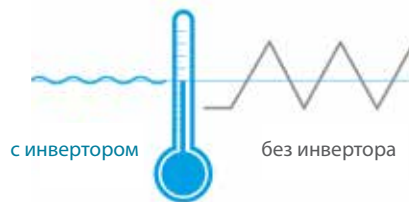
Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха задерживает микрочастицы, устраняет неприятные запахи и даже нейтрализует бактерии и вирусы.

Чистый воздух

Инверторная технология

Инверторная технология Daikin **регулирует мощность так, чтобы она точно соответствовала необходимой температуре**, ни больше, ни меньше. И так как инвертор непрерывно регулирует мощность нагрева или охлаждения до нужной температуры, Вы всегда будете чувствовать себя комфортно.

Другим важным преимуществом инвертора является то, что, поскольку он всегда контролирует и регулирует температуру, **потребление электроэнергии снижается примерно на 30%** по сравнению с обычной системой ВКЛ/ВЫКЛ.



с инвертором

без инвертора

Дизайн, который был удостоен наград

Daikin Europe N.V. с гордостью представляет систему Daikin Emura, удостоенную награды за уникальный дизайн Reddot Design Award 2014, премии German Design Award в номинации Special Mention, а также награды Focus Open 2014 Silver и премии за современный дизайн Good Design Award 2014. Daikin Emura оценивало международное жюри, которое награждает только продукты, отличающиеся превосходным дизайном.



reddot award 2014
winner



German
Design Award

SPECIAL
MENTION



Focus Open 2014
Silver

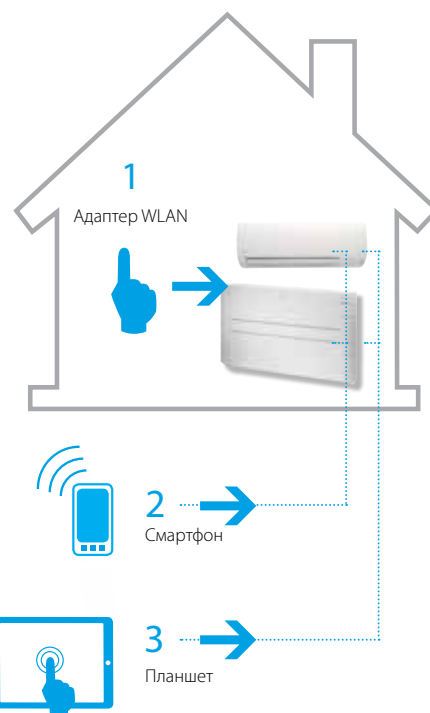


Online контроллер

Всегда под контролем, где бы Вы ни были

Дополнительное устройство WLAN «plug-and-play» позволяет установить и даже запрограммировать температуру с помощью систем iOS или Android.

Таким образом, Вы можете управлять системой, находясь далеко от дома, чтобы обеспечить оптимальный климат-контроль и экономное расходование энергии.





Класс энергоэффективности в Европе:

повышая стандарты



Для достижения амбициозных экологических целей 20-20-20, Европа устанавливает требование по минимальной эффективности для кондиционеров мощностью меньше 12 кВт. Директива по экодизайну (Eco-design) не только систематически повышает минимальные требования к энергоэффективности, но и изменяет принцип ее оценки для того, чтобы лучше отражать реальные условия. Этот новый показатель сезонной энергоэффективности более точно отражает реальную энергоэффективность на протяжении всего сезона отопления или охлаждения, учитывая различные условия температуры и нагрузки.



Температура

НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
1 Температура: 35°C для охлаждения 7°C для нагрева	Несколько температурных диапазонов для охлаждения и нагрева, что лучше отражает истинное энергопотребление на протяжении всего сезона
На самом деле не часто встречается	



Производительность

НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
Не отражает частичной производительности	Включает работу при частичной, а не при полной нагрузке
Преимущества инверторной технологии не заметны	Преимущества инверторной технологии заметны



Вспомогательные режимы

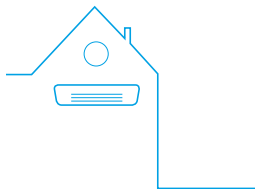
НОМИНАЛЬНАЯ	СЕЗОННАЯ
Не учитывает вспомогательные режимы	Включает энергопотребление вспомогательными режимами:
	<ul style="list-style-type: none"> > Термостат выкл > Режим ожидания > Оборудование выкл > Нагреватель картера

Номинальная эффективность указывает, насколько эффективно работает кондиционер в номинальных условиях.

Сезонная эффективность дает представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона нагрева или охлаждения.

Обзор продукции

Внутренние блоки настенного типа



Что такое настенный тип?

Блоки настенного типа легко устанавливать. Их можно незаметно повесить высоко на стене, где они не будут влиять на дизайн интерьера. Мы предлагаем блоки разной мощности для больших и маленьких комнат, обеспечивающие наилучший комфорт в соответствии с Вашим бюджетом. Мы

можем предложить Вам любой вариант из нашего широкого модельного ряда: от высокоэффективных блоков с изысканным дизайном до экономичных, но эффективных блоков.



reddot award 2014
winner

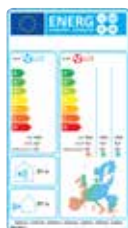


German
Design Award

SPECIAL
MENTION



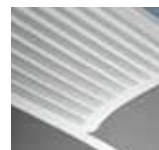
Focus Open 2014
Silver



Daikin Emura - FTXG-LW/S

Уникальный дизайн

Очевидное достоинство кондиционеров Daikin Emura - это их внешний вид. Сдержанный, стильный дизайн добавляет дополнительное преимущество к традиционным для оборудования Daikin комфорту и качеству. Компания Daikin является единственным производителем, предлагающим модель, разработанную в Европе для европейского рынка, с использованием европейских технических и проектно-конструкторских стандартов для наиболее полного удовлетворения потребностей заказчика. Daikin с гордостью представляет систему Daikin Emura, удостоенную награды за уникальный дизайн Reddot Design Award 2014, премии German Design Award в номинации Special Mention, а также награды Focus Open 2014 Silver и премии за современный дизайн Good Design Award 2014.



Оптимальная сезонная эффективность

Сезонная эффективность дает более реалистичное представление о том, насколько эффективно работает кондиционер на протяжении всего сезона нагрева или охлаждения. Класс сезонной эффективности имеет много уровней, от A+++ до G.

Daikin Emura имеет более высокую энергоэффективность:

- › SEER до
- › SCOP до



Комфорт

- › **2-зонный датчик движения:** Эта функция позволяет направлять воздушный поток в зону, где в данный момент нет людей. Если люди в помещении отсутствуют, то блок автоматически переключится на энергосберегающий режим.
- › **Очень тихий:** Daikin Emura работает очень тихо; уровень шума составляет всего 19 дБА.

FTXLS-K

Оптимальная сезонная эффективность:

› Широкая номенклатура:

› SEER до



› SCOP до



Комфорт

Оригинальный современный настенный тип с плавными линиями, отлично вписывается в любой интерьер. 2-зонный датчик движения выбирает оптимальную схему распределения воздушного потока для обеспечения максимального комфорта. Он имеет удобный пульт дистанционного

управления online контроллер (опция), обеспечивающий управление из любого места по Интернету или с помощью специальной программы. Очень тихий, уровень 19 дБ означает, что его с трудом можно услышать.

FTXL-JV

Высокая энергоэффективность:

› Широкая номенклатура:

› SEER до



› SCOP до



Комфорт

Блок является компактным, легко устанавливается в малозаметных местах, идеально подходит для проектов реконструкции. Он обеспечивает прекрасное распределение воздушного потока.

С ним можно работать через online контроллер (опция), выполняющий управление с помощью специальной программы везде, где есть доступ в Интернет.

Siesta

ATXL-JV

Высокая энергоэффективность:

› Широкая номенклатура:

› SEER до



› SCOP до



Комфорт

Компактные размеры блока Siesta делают его идеальным для проектов реконструкции, особенно для установки над дверью. Online

контроллер (опция) выполняет управление с помощью специальной программы везде, где есть доступ в Интернет. Он обеспечивает прекрасное распределение воздушного потока.

Обзор продукции

Внутренние блоки напольного типа



Что такое напольный тип?

Блоки напольного типа обычно имеют более высокую теплопроизводительность благодаря своему размеру. Они могут быть установлены под окнами, как традиционные конвекционные обогреватели или же в углублениях, чтобы лучше вписаться в интерьер комнаты.

Nexura - FVXG-K

Высочайший комфорт

Чтобы повысить уровень комфорта в холодные дни, алюминиевая лицевая панель блока Nexura может подогреваться, как традиционный радиатор. Результат?

Комфорт от окружающего Вас теплого воздуха. Все, что нужно для включения этой уникальной функции - нажать кнопку «излучение» на пульте дистанционного управления.

Оптимальная сезонная эффективность:

- > SEER до
- > SCOP до



Комфорт

Оригинальный и тихий напольный блок Nexura - воплощение стильного дизайна - обеспечит наиболее комфортный нагрев и охлаждение. Алюминиевая лицевая панель, которая подогревается как традиционный радиатор, прекрасно дополняет комфорт в холодные дни. Автоматическое изменение вертикального положения заслонок обеспечивает работу без сквозняков и предупреждает загрязнение потолка.

FVXS-F

Высокая сезонная эффективность:

- > SEER до
- > SCOP до



Комфорт

Этот оригинальный компактный блок можно установить на стене или скрыть; благодаря небольшой высоте его можно расположить под окном. Автоматическое изменение вертикального положения заслонок распределяет воздух

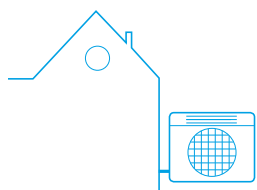


Блок Nexura работает очень тихо на уровне 23 дБ при охлаждении и только 19 дБ при тепловом излучении. То есть более чем в два раза тише звукового окружения в тихой комнате! Online контроллер (опция) обеспечивает управление с помощью специальной программы везде, где есть доступ в Интернет. Его можно установить на стене или скрыть; благодаря небольшой высоте его можно расположить под окном.



и температуру во всех уголках помещения. Опциональный online контроллер обеспечивает управление с помощью специальной программы везде, где есть доступ в Интернет.

Наружный блок



Когда температура низкая, то важно, чтобы нагрев работал максимально эффективно. Поэтому наружные блоки Daikin для холодных регионов спроектированы так, чтобы они могли эффективно работать даже в самых суровых условиях.

Они имеют теплообменник специальной конструкции, который предотвращает нарастание льда. Установщик поставит Вам блок в наиболее подходящем месте, оградив его от прямого воздействия холодного ветра, который может усилить эффект низких температур. Наружные блоки Daikin спроектированы так, чтобы установщик мог их повесить достаточно высоко и чтобы на них не влияли даже обильные снегопады.



FTXG-LW/S + RXLG-M

Настенный тип

Высокоэффективный и комфортный Daikin Emura - это непревзойденное сочетание эксклюзивного дизайна и технологического совершенства. Он идеально подходит для любого региона Европы, имея широкий рабочий диапазон от -10°C до +46°C при охлаждении и от -25°C до +18°C при нагреве, высокий класс сезонной энергоэффективности до A++.

Краткое описание всех преимуществ приведено на стр. 22.



Данные по эффективности		FTXG + RXLG		25LW/S + 25M		35LW/S + 35M	
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		1,3/2,5/4,0		1,4/3,5/4,6	
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		1,0/4,4/6,1/3,6 (1)		1,0/ 5,1/ 6,7/4,2 (1)	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,68		0,98	
	Нагрев	Ном.	кВт	1,02		1,31	
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A++			
		Ррасч.	кВт	2,50		3,50	
		SEER		7,04		6,67	
		Годовое потребление энергии	кВтч	124		184	
	Нагрев (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A++			
		Ррасч.	кВт	2,50		3,00	
SCOP			4,64		4,60		
	Годовое потребление энергии	кВтч	755		913		

Внутренний блок		FTXG		25LW/S		35LW/S	
Корпус	Цвет	Белый/Серебристый					
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	303x998x212			
Вес	Блок		кг	12			
Воздушный фильтр	Тип	Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени					
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	54		59	
	Нагрев		дБА	56		59	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	38/32/25/19		45/34/26/20	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	41/34/28/19		45/37/29/20	

Наружный блок		RXLG		*25M		*35M	
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	550x858x330			
Вес	Блок		кг	40			
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	61			
	Нагрев		дБА	61			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБА	48/44			
	Нагрев	Выс./Низк.	дБА	49/45			
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (с.т.)	-10~46			
	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (м.т.)	-25~18			
Хладагент	Тип/ПГП	R-410A/1.975					

(Примечание) Номинальная эффективность: охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке (1) Максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C

FTXLS-K + RXLS-M

Настенный тип

Оригинальный современный дизайн идеально вписывается в любой интерьер. Для оптимальной эффективности и комфорта, используется 2-зонный датчик движения, который переключается на энергосберегающие настройки, если в комнате никого нет.

Краткое описание всех преимуществ приведено на стр. 22.



Данные по эффективности		FTXLS + RXLS	25K + 25M	35K + 35M	
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,6/2,5/4,4	1,7/3,5/5,0	
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,0/4,7/6,6/3,90 (1)	1,0/5,4/7,2/4,50 (1)	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,32/0,67/2,33	
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,24/1,10/2,36	0,24/1,31/2,88
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности	A++		
		Ррасч.	кВт	2,50	3,50
		SEER		6,62	6,91
	Годовое потребление энергии	кВтч	132	177	
	Нагрев (умеренный климат)	Класс энергоэффективности	A++		
		Ррасч.	кВт	3,20	3,80
SCOP			4,62	4,60	
Годовое потребление энергии	кВтч	947	1.147		

Внутренний блок		FTXLS	25K	35K
Корпус	Цвет	Белый		
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	298x900x215
Вес	Блок		кг	12
Воздушный фильтр	Тип	Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени		
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	59
	Нагрев		дБА	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	45/39/33/21
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	47/39/33/19

Наружный блок		RXLS	25M	35M
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	550x858x330
Вес	Блок		кг	40
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	61
	Нагрев		дБА	61
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБА	48/44
	Нагрев	Выс./Низк.	дБА	49/45
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (с.т.)	-10~46
	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (м.т.)	-25~18
Хладагент	Тип/заправка/ПИП		кг	R-410A/1,3/1.975

(Примечание) Номинальная эффективность: охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке (1) Максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C

FTXL-JV + RXL-M3

Настенный тип

Наслаждайтесь идеальной температурой в любой комнате, даже если температура наружного воздуха снизится до -25°C.

Краткое описание всех преимуществ приведено на стр. 22.



Данные по эффективности		FTXL + RXL		25JV + 25M3		35JV + 35M3			
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.			кВт		1,2/2,5/3,4			
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.			кВт		1,1/3,2/5,5/1,49 (1)			
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.			кВт		0,29/0,80/1,30		
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.			кВт		0,24/0,72/2,14		
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности				A+			
		Ррасч.	кВт		2,50		3,50		
		SEER			6,01		5,87		
	Годовое потребление энергии		кВтч		146		209		
	Нагрев (умеренный климат)	Класс энергоэффективности				A+			
		Ррасч.	кВт		2,50		3,00		
SCOP				4,37		4,21			
Годовое потребление энергии		кВтч		793		998			

Внутренний блок		FTXL		25JV		35JV	
Корпус	Цвет					Белый	
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм			283x770x198	
Вес	Блок					8	
Воздушный фильтр	Тип					Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение					дБА	
	Нагрев					дБА	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА			41/34/27/23	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА			41/35/29/26	

Наружный блок		RXL		25M3		35M3	
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм			550x858x330	
Вес	Блок					кг	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение					дБА	
	Нагрев					дБА	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБА			48/44	
	Нагрев	Выс./Низк.	дБА			49/45	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (с.т.)			-10~46	
	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (м.т.)			-25~18	
Хладагент	Тип/заправка/ПИП					кг	
						R-410A/1/1.975	

(Примечание) Номинальная эффективность: охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке (1) Максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C

ATXL-JV + ARXL-M

Настенный тип

Наслаждайтесь идеальной температурой в любой комнате, даже если температура наружного воздуха снизится до -25°C.

Краткое описание всех преимуществ приведено на стр. 22.



Siesta

Данные по эффективности		ATXL + ARXL		25JV + 25M		35JV + 35M	
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		1,2/2,5/3,4		1,3/3,5/3,8	
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт		1,1/3,2/5,5/1,49 (1)		1,2/3,8/6,0/1,99 (1)	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,29/0,80/1,30		0,29/1,14/1,30	
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,24/0,72/2,14		0,24/0,90/2,89	
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A+			
		Ррасч.	кВт	2,50		3,50	
		SEER		6,01		5,87	
		Годовое потребление энергии	кВтч	146		209	
	Нагрев (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A+			
		Ррасч.	кВт	2,50		3,00	
SCOP			4,37		4,21		
	Годовое потребление энергии	кВтч	793		998		

Внутренний блок		ATXL		25JV		35JV	
Корпус	Цвет					Белый	
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм			283x770x198	
Вес	Блок					8	
Воздушный фильтр	Тип					Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение					57	
	Нагрев					57	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА			41/34/27/23	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА			41/35/29/26	

Наружный блок		ARXL		25M		35M	
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм			550x858x330	
Вес	Блок					40	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение					61	
	Нагрев					61	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБА			48/44	
	Нагрев	Выс./Низк.	дБА			49/45	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (с.т.)			-10~46	
	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (м.т.)			-25~18	
Хладагент	Тип/заправка/ПИП					R-410A/1/1.975	

(Примечание) Номинальная эффективность: охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке (1) Максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C

FVXG-K + RXLG-M

Блок напольного типа

Оригинальный и тихий блок Nexura - воплощение настоящего комфорта и прекрасного дизайна - обеспечит наиболее эффективный нагрев и охлаждение. Ненавязчивый и в то же время стильный дизайн лицевой панели, излучающей комфортное тепло от радиатора, низкий уровень шума и оптимальная скорость движения воздуха превратят Вашу комнату в райский уголок.

Краткое описание всех преимуществ приведено на стр. 22.



nexura

Данные по эффективности		FVXG + RXLG	25K + 25M	35K + 35M	
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,2/2,5/5,1	1,4/3,5/5,6	
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,0/4,5/6,5 /3,5 (1)	1,1/5,6/7,0/4,0 (1)	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,71	1,02
	Нагрев	Ном.	кВт	1,16	1,55
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A++	
		Ррасч.	кВт	2,50	3,50
		SEER		6,99	6,59
		Годовое потребление энергии	кВтч	131	186
	Нагрев (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A+	
		Ррасч.	кВт	3,00	3,40
SCOP			4,25	4,01	
	Годовое потребление энергии	кВтч	989	1.187	

Внутренний блок		FVXG	25K	35K	
Корпус	Цвет		Белый		
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм		
			600x950x215		
Вес	Блок		кг		
			22		
Воздушный фильтр	Тип		Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени		
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА		
			52		
Уровень звукового давления	Нагрев		дБА		
			53		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	38/32/26/23	39/33/27/24
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа/Излучаем.тепло	дБА	39/32/26/22/19	40/33/27/23/19

Наружный блок		RXLG	*25M	*35M
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	
			550x858x330	
Вес	Блок		кг	
			40	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	
			61	
Уровень звукового давления	Нагрев		дБА	
			61	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБА	
			48/44	
Рабочий диапазон	Нагрев	Выс./Низк.	дБА	
			49/45	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (с.т.)	
			-10~46	
Рабочий диапазон	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (м.т.)	
			-25~18	
Хладагент	Тип/ПГП		R-410A/1.975	

(Примечание) Номинальная эффективность: охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке (1) Максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C

FVXS-F + RXL-M3

Блок напольного типа

Блок напольного типа Daikin выделяется современным дизайном, тихо работает, является энергоэффективным и создает уютную атмосферу в гостиной, кухне или спальне - днем и ночью на протяжении всего года.

Краткое описание всех преимуществ приведено на стр. 22.



Данные по эффективности		FVXS + RXL	25F + 25M3	35F + 35M3	
Холодопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,2/2,5/5,1	1,4/3,5/5,6	
Теплопроизводительность	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,0/4,50/6,5/3,4 (1)	1,1/5,6/7,0/3,8 (1)	
Потребляемая мощность	Охлаждение	Мин./Ном./Макс.	кВт	0,74	1,07
	Нагрев	Мин./Ном./Макс.	кВт	1,19	1,62
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности	A		
		Ррасч.	кВт	2,50	3,50
		SEER		5,10	5,21
		Годовое потребление энергии	кВтч	173	235
	Нагрев (умеренный климат)	Класс энергоэффективности	A+		
		Ррасч.	кВт	3,20	3,60
SCOP			4,04	3,80	
	Годовое потребление энергии	кВтч	1.109	1.326	

Внутренний блок		FVXS	25F	35F
Корпус	Цвет	Белый		
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	
			600x700x210	
Вес	Блок		кг	
			14	
Воздушный фильтр	Тип	Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени		
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	
	Нагрев		дБА	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	
	Нагрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа	дБА	

Наружный блок		RXL	*25M3	*35M3
Размеры	Блок	ВхШхГ	мм	
			550x858x330	
Вес	Блок		кг	
			40	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБА	
	Нагрев		дБА	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБА	
	Нагрев	Выс./Низк.	дБА	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (с.т.)	
	Нагрев	Темп. нар. возд. Мин.-Макс.	°C (м.т.)	
Хладагент	Тип/ПГП		R-410A/1.975	

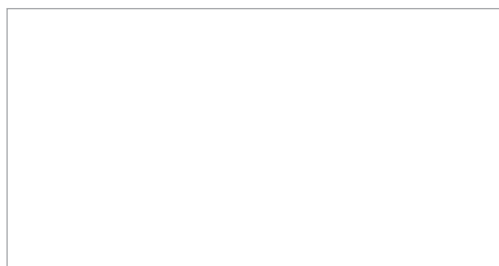
(Примечание) Номинальная эффективность: охлаждение при 35°/27° и номинальной нагрузке, нагрев при 7°/20° и номинальной нагрузке (1) Максимальная теплопроизводительность при температуре наружного воздуха -15°C

Обзор преимуществ

			FTXG-LW/S	
				
Приоритетные функции	 Режим Eco	Снижает энергопотребление, что позволяет использовать другие приборы с высоким энергопотреблением.		●
	 2-зонный датчик движения	Эта функция позволяет направлять воздушный поток в зону, где в данный момент нет людей. Определение движения производится в двух направлениях: влево и вправо. Если люди в помещении отсутствуют, то блок автоматически переключится на энергосберегающий режим.		●
	 Потребление электроэнергии в режиме ожидания	Потребление электроэнергии в режиме ожидания сокращено приблизительно на 80%.		●
	 Ночной режим работы	Режим энергосбережения, при котором в ночное время не допускается переохлаждение или перегрев.		●
	 Режим вентиляции	Кондиционер можно использовать в режиме вентиляции, для создания потока воздуха без охлаждения или нагрева.		●
Комфорт	 Комфортный режим	Блок автоматически переключает угол наклона заслонок в зависимости от режима. В режиме охлаждения, воздух будет направляться вверх, чтобы не допустить холодных сквозняков, а в режиме нагрева - вниз, чтобы не мерзли ноги.		●
	 Высокопроизводительный режим	Если в помещении слишком высокая или слишком низкая температура, ее можно быстро понизить или повысить, включив "высокопроизводительный режим". После выключения этого режима блок возвращается в заданный режим работы.		●
	 Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева	Автоматический выбор режима охлаждения или нагрева для поддержания заданной температуры.		●
	 Очень тихий	Блоки Daikin работают очень тихо.		●
	 Тепловое излучение	Лицевая панель внутреннего блока излучает дополнительное тепло для повышения Вашего комфорта в холодные дни.		●
	 Тихая работа внутреннего блока	Чтобы не мешать людям в помещении учиться или спать, пользователь может снизить уровень шума внутреннего блока на 3 дБ(А) с помощью пульта дистанционного управления.		●
	 Тихая работа наружного блока	Чтобы обеспечить тишину окружающим, пользователь может снизить уровень шума наружного блока на 3 дБ(А) с помощью пульта дистанционного управления.		●
Воздушный поток	 Трехмерное распределение воздушного потока	Эта функция позволяет совместно использовать автоматическое изменение положения жалюзийной решетки в горизонтальном и вертикальном направлении, для обеспечения циркуляции потоков холодного/теплого воздуха даже в отдаленных углах больших помещений.		●
	 Автоматическое изменение вертикального положения заслонок	Возможность включения автоматического изменения вертикального положения заслонок для равномерного распределения воздушных потоков и температуры.		●
	 Автоматическое изменение положения жалюзийной решетки в горизонтальном направлении	Возможность включения автоматического изменения горизонтального положения заслонок для равномерного распределения воздушных потоков и температуры.		●
	 Автоматический выбор скорости вентилятора	Автоматический выбор скорости вентилятора для достижения или поддержания установленной температуры.		●
	 Ступенчатое регулирование скорости вентилятора	Возможность выбора необходимой скорости вентилятора.		5
Обработка воздуха	 Режим снижения влажности	Возможность снижения уровня влажности без изменения температуры воздуха в помещении.		●
	 Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха	Задерживает содержащиеся в воздухе частицы пыли, устраняет неприятные запахи, например, табака и домашних животных. Также разрушает вредные органические вещества, бактерии, вирусы и аллергены.		●
Пульт дистанционного управления и таймер	 Online контроллер с помощью специальной программы	Управление внутренним блоком из любого места с помощью специальной программы (опция - адаптер WLAN).		●
	 Недельный таймер	Можно настроить таймер на включение кондиционера в любое время дня или недели.		●
	 24-часовой таймер	Этот таймер позволяет включить кондиционер в режиме охлаждения/нагрева в любой момент времени в течение 24 часов.		●
	 Инфракрасный пульт дистанционного управления	Инфракрасный пульт дистанционного управления с жидкокристаллическим экраном предназначен для управления кондиционером на расстоянии.		●
	 Проводной пульт дистанционного управления	Проводной пульт дистанционного управления предназначен для управления внутренним блоком на расстоянии.		●
	 Централизованный пульт ДУ	Централизованное управление обеспечивает индивидуальное или групповое управление несколькими внутренними блоками из одной точки.		●
Другие функции	 Автоматический перезапуск	После отключения электроэнергии блок автоматически перезапускается, используя первоначальные установочные параметры.		●
	 Автоматическая диагностика	Эта функция упрощает техническое обслуживание кондиционера, информируя о неполадках оборудования или отклонениях от нормального режима работы.		●
	 Гарантированная работа до -25°C	Тепловые насосы Daikin подходят для всех климатических условий, выдерживая даже суровые зимние условия при рабочем диапазоне до -25°C.		●



Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Остенд, Бельгия · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Остенд (Главная редакция)



ECPRU15-004

CD · 11/14



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте срок действия сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или www.certiflash.com

Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Содержание этой публикации составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не предоставляет явных или косвенных гарантий относительно полноты, точности, надежности или пригодности для определенной цели содержания публикации или указанных в ней продуктов и услуг. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данной публикации. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

Настоящая публикация заменяет ECPEN13-004_P. Отпечатано на бумаге, не содержащей хлора.